

ALPHA RAPID PLUS

Idropittura traspirante per interni a mano unica, ottima copertura.



Pittura murale traspirante opaca per interni, di ottima qualità. Nella maggior parte delle situazioni, copre con una sola mano. Ottima copertura.



CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:

Prodotto all'acqua per impieghi all'interno a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti e cariche selezionate.

Principali proprietà

- Ottima copertura e punto di bianco
- Buona traspirabilità
- Facile applicazione
- Resa elevata
- Esente da solventi, a basso impatto ambientale
- In linea con i requisiti previsti dalle certificazioni Leed v4.1, Breeam, Well, CAM (D.M. 11 ottobre 2017 CAM Edilizia)
- test emissioni in interno Indoor Air Comfort Gold

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 3.000 – 4.000 cps
Massa volumica (densità):	1,49 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	8,2 ± 0,5
Contenuto solido:	38 ± 3% in volume; 57 ± 3% in peso

Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1-2 ore	
Sovrapplicazione:	Dopo 4-5 ore	
Colorazione:	Disponibile solo nel colore BIANCO.	
Confezioni:	5-10 litri.	
Valore limite UE per il contenuto	Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV.	
Valori fisici secondo EN 13300		
Brillantezza:	G ₃ Opaco	≤ 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	> 50 µm ≤ 100 µm
Granulometria:	S ₁ Fine	< 100 µm
Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):	V2 Media	0,14 ≤ Sd ≤ 1,4 m 15<V≤ 150 g/(m² * d)
Potere coprente:	Classe 1	≥ 99,5% con resa 7 m²/l
Abrasione a umido:	Classe 3	≥ 20 µm < 70 µm dopo 200 cicli

MODO D'IMPIEGO

Condizioni ambientali per l'applicazione	Temperatura: 5 - 30°C; Umidità relativa: max 85% L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.
Metodi e strumenti	A pennello per profilare, rullo e spruzzo (anche airless: pressione: circa 190 bar - ugello: a partire da 0,017 inch - filtro 30 - 60 mesh - angolo 40° - 80°).
Diluizione	25 - 30% in volume con acqua
Resa	13-14 m²/l per mano. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.
Pulizia attrezzi	Con acqua subito dopo l'utilizzo.
Conservazione	In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
Miscelazione	Con nessun altro prodotto. Eventuali miscelazioni alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.
Avvertenze	

ALPHA RAPID PLUS va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. Per la pulizia delle superfici tinteggiate si consiglia l'impiego di spugne morbide e di acqua miscelata con il detergente POLYFILLA PRO S600 nel rapporto 5 L di acqua 35 ml di detergente. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo. Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti

ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Per alcune tipologie di lastre da cartongesso, con caratteristiche e composizioni specifiche, ad esempio lastre anti-umidità, ignifughe, ad alta densità, etc. si raccomanda di eseguire una campionatura preventiva del ciclo per verificare l'ottimale adesione al supporto.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Preparazione

- Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti:
Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze.
- Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti ma molto assorbenti:
Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze; applicare a pennello una prima mano di ALPHA RAPID PLUS diluito al 50% in volume con acqua.
- Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati:
Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E110 o E120 o E200 o ALPHA STUCCO, attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco.
- Cartongesso nuovo:
Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco.
- Vecchie pitture traspirabili ben ancorate:
Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco. Ritoccare le superfici stuccate con ALPHA RAPID PLUS diluito al 50% in volume con acqua.
- Vecchie pitture a tempera
Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120, F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco.
Ritoccare le superfici stuccate con ALPHA RAPID PLUS diluito al 50% in volume con acqua.

Finitura

Applicare una mano di ALPHA RAPID PLUS opportunatamente diluito, nel caso di supporti con colori contrastanti applicare dopo 4 – 6 ore, una seconda mano di ALPHA RAPID PLUS.

Note

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero

necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel Manuale Tecnico di Assovernici "Decorare, Dipingere, Colorare con pitture per interni" e nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare

VOCI DI CAPITOLATO

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Pittura murale traspirante opaca per interni, di ottima qualità. Nella maggior parte delle situazioni, copre con un sola mano. Ottima copertura. (Tipo ALPHA RAPID PLUS)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:

Brookfield 3.000 – 4.000 cps

Massa volumica (densità):

1,49 ± 0,05 kg/dm³

pH:

8,2 ± 0,5

Contenuto solido:

38 ± 3% in volume; 57 ± 3% in peso

Essiccazione a 23°C / 65% U.R.

Secco al tatto: 1-2 ore

Sovrapplicazione:

Dopo 4-5 ore

Colorazione:

Disponibile solo nel colore BIANCO.

Confezioni:

5-10 litri.

Valore limite UE per il contenuto COV:

Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV.

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza

G₃ Opaco ≤ 10 G.U. 85°

Spessore del film secco:

E₂ > 50 µm ≤ 100 µm

Granulometria:

S₁ Fine < 100 µm

Potere coprente:

Classe 1 ≥ 99,5% con resa 7 m²/

Abrasione a umido:

Classe 3 ≥ 20 µm < 70 µm dopo 200 cicli

ARTICOLI

Confezioni

5L e 10L

Disponibilità colori

Bianco

Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)
T +39 0331 916611
F +39 0331 916635

www.sikkens.it
www.sikkenscolore.it
www.sikkensdecor.it
servizio.clienti@akzonobel.com



L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata.